

Instalações alternativas do Memcached para Mac e Windows

Instalação no Mac utilizando o Brew

No Mac, uma forma simples e que abstrai todos os passos de instalação (inclusive as instalações das dependências) é utilizando o gerenciador de pacotes **Brew**. No terminal, digite:

```
brew install memcached
```

Caso você ainda não tenha o brew instalado, basta seguir os passos descritos na página oficial da ferramenta: <http://brew.sh/> (<http://brew.sh/>). Basicamente, ele vai sugerir que você baixe-o pelo terminal e siga os passos conforme forem aparecendo.

```
/usr/bin/ruby -e "$(curl -fsSL https://raw.githubusercontent.com/Homebrew/install/master/install)"
```

Existem também formas de instalação alternativas na página do GitHub do projeto:

<https://github.com/Homebrew/brew/blob/master/share/doc/homebrew/Installation.md#installation>
(<https://github.com/Homebrew/brew/blob/master/share/doc/homebrew/Installation.md#installation>)

Uma vez instalado você pode utilizá-lo para instalar o Memcached e muitos outros pacotes.

Instalação no Ubuntu

O Memcached pode ser instalado também via npm usando o seguinte comando:

```
sudo apt-get install memcached
```

Instalação no Windows

O Memcached é originalmente uma aplicação para Linux, mas por ser open-source, foram compiladas versões para outras plataformas também, como o Windows. Existem dois fontes principais para os binários em formato Windows: Jellycan e Northscale. As duas podem ser utilizadas normalmente como se usaria a versão original para Linux.

Abaixo os links para os binários das duas versões:

- <http://code.jellycan.com/files/memcached-1.2.5-win32-bin.zip> (<http://code.jellycan.com/files/memcached-1.2.5-win32-bin.zip>)
- <http://code.jellycan.com/files/memcached-1.2.6-win32-bin.zip> (<http://code.jellycan.com/files/memcached-1.2.6-win32-bin.zip>)
- <http://downloads.northscale.com/memcached-win32-1.4.4-14.zip> (<http://downloads.northscale.com/memcached-win32-1.4.4-14.zip>)
- <http://downloads.northscale.com/memcached-win64-1.4.4-14.zip> (<http://downloads.northscale.com/memcached-win64-1.4.4-14.zip>)
- <http://downloads.northscale.com/memcached-1.4.5-x86.zip> (<http://downloads.northscale.com/memcached-1.4.5-x86.zip>)

- <http://downloads.northscale.com/memcached-1.4.5-amd64.zip> (<http://downloads.northscale.com/memcached-1.4.5-amd64.zip>)

Após o download, basta descompactar o arquivo para um diretório adequado e executar o binário.

Caso você queria configurar o Memcached para já executar sempre que o Windows iniciar, abra um prompt de comando com privilégios de administrador e execute o seguinte comando:

```
schtasks /create /sc onstart /tn memcached /tr "'c:\memcached\memcached.exe' -m 512"
```

Substituindo `c:\memcached\memcached.exe` pelo diretório utilizado na sua instalação.

Além do `-m 512` você também pode definir outros parâmetros para a execução do Memcached. Execute `"c:\memcached\memcached.exe -h"` para ver a lista de parâmetros disponíveis.

Da mesma forma se você não quiser mais que o Memcached suba junto com o Windows, basta desfazer o agendamento com o seguinte comando:

```
schtasks /delete /tn memcached
```

Para outros detalhes e formas de instalação, visite o link que foi usado como referência neste tutorial:

<https://commaster.net/content/installing-memcached-windows> (<https://commaster.net/content/installing-memcached-windows>)

